日十月一年九十國民華中 日十月一年十三九一階公 前北平協和醫院牙科醫士 美國哈佛大學牙科博士 本報價目表 有 話東局四千上 出 大大 (1) 一天 八 上门 113 由 1-13 由 1 市 七百號 全年八元五角 年 月 八 角 者 東口方巾巷 经宣 全年 年年五元五五 五 元 五 元 五 元 明地點門牌房 外 式最間低 全年二十三元八角 所及各敢在出 分號福隆米莊及 婦 二三四年級 英每普通 6 一日至半月三元三角 PAO 學鄉 PEIPING 字数 石 奔稻里子 電話西局五三四號 十六百三第 大班 二高二和 年 一般一 整一 飛路路路德里十五線路路行處上海北縣 人角。半年五角。 枚二十元銅合分三售零張大三日今 招男 封面加倍論前加二倍 地位 九 期 八八五一 會員奏務報 四八二局東部 輯 編 話電 九九四 部業 聲 八法。訂閱全 一未經行能學到與號影飛樓 16週餐出期明齡義限訂隆南 本局違照交通部令自十九年一月一日起收 發國際 夜信電和 實際 (二) 夜電之收報人姓名住址之前應加註納實標 (二) 國際夜信電報 (以下簡稱夜電) 祇惟用華文或英文明 語書寫 (二) 夜電之收報人姓名住址之前應加註納實標 (四) 夜電 (四) 夜面 (四) 四) 四月 (四) 四月 際交 橋像隋唐演義 ……六十二元五角 **剛七俠五義傳** 點清代演義…… 報副刋合訂本第 L 消 國 局書圖東泰 商 大册—元二角 元为二元六 元为二元六 元为二元六 墾業銀行鄉 務 北 平 平電報總局 寒 批 **拟通告** 印 書 的 館 讀 出 平 特 照 十 版 收發國 九 話 年 PILLE 市 元旦 粉瓶 折 AA 日 實 000000000 中國短篇小說集 北华 起 質 尼 期現日 + 四



湖

命

确

倘

程

未

功

是

同

到

志

仍

渝

須

The state of

努

力





Ö 出版 祥 從購 號銀 代無兌限 速者



完



撤

廢

領

事

是

民

衆

曲樞。

有密到汴。請求韓復與伊爾。望速頒明令。又宋惠明令。又宋惠明令。又宋惠明令。又宋惠明令。又宋惠明令。以宋惠明令。以宋惠明令。以宋惠明帝之至。

一寅務鼎文負責。 張有谷鹿通電就職後。即者手組紀光充任。 劉春鄉紀 即可肅清 看手組織軍部。聞軍部将没午 13。 品晚返漢。 《有谷廣(七日) 晨携重量彈多枚。 。均受其指揮。中部將設許昌。

中派劍員三如。馬夫戴六央

期已魚

「八日)夜十一時抵京。佳(九日)晨霧蔣。馬語記者。 「八日)夜十一時抵京。佳(九日)晨霧蔣。馬語記者。 「四北軍事。」」「西北軍事」「大方。関南下隨帶四師討唐。結束後。 此項軍隊。或即回晉。或暫分防各處。尚未定。 西北軍事書後。定有妥善辦法尚未決定 一西北軍事書後。定有妥善辦法。與中央 「下野。惟其部下處置辦法尚未定。 本入解除軍職已久。對九路總指揮 。不敢擔任。僅勉効奔走之勞。 劉謂唐表示願即 。不敢擔任。僅勉効奔走之勞。 劉謂唐表示願即 。不敢擔任。僅勉効奔走之勞。 劉謂唐表示願即 。不敢擔任。僅勉効奔走之勞。 劉謂唐表示願即 及交昨天 調原無司回防須令天文

决執行見覆案 **决議照辦** 。處分

由

特檢同規定書函。請

。蔣主席佳(九日)晚在私邸散程周錫山在鄭州辦理報告周錫山在鄭州辦理時南京專電」劉鎭華。馬福祥。

一遍。與軍事

一行

0

閣以豫省軍事。尚待整理

0

時倘

情形。及唐逆自顧下野經過。與軍事結果。 (八日)晚抵京。佳(九日)晚在私邸數宴。席 [本報八日下午三時四十分南京專電]劉鎮華。馬福祥。 (九日)明抵京。佳(九日)是八時] [[本報八日下午十時十分南京專電]劉鎮華。馬福祥。 (九日)明抵京。佳(九日)是八時] [[本市消息]第十一路總指揮劉鎮華。於日前隨同馬福祥。 (本市消息]第十一路總指揮劉鎮華。於日前隨同馬福祥。 (本東八日)明明, (本東京)明明, (本東京)明明, (本東京)明明, (本東京)明明, (本東京)明明, (本東南京)明明, (本東京)明明, (本東京)明, (本東京), (本東京), (本東京), (本東京), (本東京), (本東京), (本東京), (本東京), (本東京)) (本東京))

作日離京乘津浦車北上 鄭勞軍。燕(十日)可到。前方戰事不甚激烈。何成濟齊 《八日)鶴闔錫山協商善後辦法。方本仁齊(八日)晚返 平治目疾。並料理行營事務。 平安抵京。即晉謁總座。特聞。劉鎭華庚(八日)印。 特急。北平武王侯四號差子襄兄勛鑒。密。華於本日成刻 時急。北平武王侯四號差子襄兄勛鑒。密。華於本日成刻 時一路 即 謁 見 将 主席 報告河 南情形 抵京。當晚即 謁 見 将 主席 報告河 南情形

遣のの學

閣 電 保 孫 楚 電中央。保孫楚為鄭州警備司令。 《孫楚為鄭州警備司令

全 剿揮○譁○明局實電•**一** 以事掘變徹旅忽返山本•

.

并。如昨 辦名。華張查

均善上息。 · 早版 · 早版 一条等度 法 加情奇災 六。死 散血 殿 更重 死 日臨災 法 改 寒 形。死

共爭誌美輝出 盛

與合儲

意今後總選舉

選舉進。 一、東京八日電通電 上、東京八日電通電 一、東京八日電通電 一、東京八田電通電 一、東京八田電 一、東京八田 一 東京八田 一 東京 一 東

度之如何。議會之解散。只為時日問題耳。即政府於九日及十四日之定例閣議。就解散時期及理由有不可分離之勢。政府縣持何理由而决行解散乎。是理閣始無以自圓其說。若依政策問題而解散之。而政友會又復刀持治極即是。政府集態提得政策不推行之理由與否。乃未可知之如是。政府集態提得政策不推行之理由與否。乃未可知之如是。政府集態提得政策不推行之理由與否。乃未可知之的推移也。而政府為難。以迎避解散。因此是政府手提得解散之機會。自具無限之苦衷。然解散的推移也。

版方不殊 無 英面預派 路

定召詹南·□ 佳赴旭京·本•

(本語・報・報・報・報・報・報・報・報・報・報・第二、第四年代理年代理年代理年代理年表を終する。) (本語・文字) (本語・文

一十時五十分 一十時五十分 一十二十分

和列馬有外馬 **。**均隊 定限所 。見議 一十•議• ・ 日 南 ・ ・ 日 南 ・

後如再有一

新者船側之。漢 異在。。冰而水 也百達截塊結因

既最至正關

此成政黨。則因新人物輩 取佳。又在此次選舉中。 正的運用及取締。並務求 上的運用及取締。並務求

事總被會一

1745

的

指

民

的

大

進

行

方奇製秘氏卿閣



每患一後為心 全於明 万教之腎水特 每以氣多魚 洋調氣膨 百 料寫料膨人盛 盒雀伯 保驗精虧不選 付上上年口 三經兩憑 十雙痊悶之遇 日日 每膝日 日日腎無弱太足真 人。大花壯毒便 九元養虧胜 日

38

青儿神

寄五根民**痿下**究 ▼角永從或注其

見腎脳後 天

無意水日稍



為政 () 新貨 () 新貨



瓶腎久胸功國花洞 費十萬質佐之提為長戒 國化 一虧患情能天衣庭 另倍煙服以毫倡戒英除 元者肺血養然夏山 加遠 潢後珍無養煙雄苦

無候傷化 效色無 療人不壓炭疾 誠帶論 球學教養多止 為症婦 奇南親夜黃塚 白服女 秦市 不聚如 帶他白 大震動失 大震動失 紅蓋解外破 元湖不身 一陽足太 房報

H

文 部 請 派校長。俾克中斷。北平部長鈞鑒。敵會維持校務一能教育部。對於維持校務一能教育部。對於維持校務一能教育部。對於維持校務一

卸責



即止該馬爾希只上慰耶後一時葬权制大。及《未起力记》問還 開。始庸大果有。各大十與二成。鋒。趙。後。亦。。。直還陳選。即身休五久一獨破守後成小榮。役約庸。 始勤矣與云以招退還王分九〇壯連趙使文無宇為射不球見入。又搶以擲手息與陳球得。衛。壯。得趙錦。籃 活員。師。二架守奇玉鐘之 a 懷次伯馮選如時十入久即球。球傳來圖入。 西四盛。四故雖運懷但分伯標戰球 助令評大籃十。時能增中比日遠投榮庸坐師開二一又撞將是則與一反一直戰之魁趙分在嚴用。球獨榮。於除

□ 師均改 · 煌嘉未飛世即何璠失地翼不作攻息與未張 · 。庸又陳承極 ·

一角

·外景是在羅省百里外有名的大

合演

Tim

瑚

陳福田

洲

校至調由將張慶。行一百治有下正黑用東蒞蔭調董畢時二體村採省。北校梧。事業在十青治午 ○表發詞長。理像立一秩國介 茶答證。訓市遺行唱。序不紹一 點詞書九詞黨囑三黨振單負各 禮。獎。。部。鞠歌鈴如所處時 成十品來八代五躬。開次學工

時時中時中 九週別 恳

張守義 評判員

(基明五六)

星期六加演日場)

張良佐

下午分別在

報並該一萬一將館期有 餘近便已庫 內公內的第

好嘶至多任之臻一。人 禮 0全0有以 市該六故民館七閱衆組千衆

除其待不是不意派公視之原 · o 出矣升不。我曾不順。公法我小議而政後。堂 際正辱地公孫令 該超員廷國然不放使員際正辱地公孫令 赴例亦。人不同。華。 。在。之法制日在。遠此積顯意琴之將 日進莫政耳執本國兩反不恨。之起消無 本行此策。行悍之國國特最堅照反息噍 竟廢為對是。然同互際藐深持會對傳類

特。國督國死計民除。。蔑破魁强

比。全得員後分宋右踢與。。直馮壁宋努利結得兩大足是數與左前一險軍一張衛擊秉翼。右劉不入庸。秉力。果力後進一時步右鋒鋒。 。球進球起鄧。琳宋球翼寶幸防左堅琳反休一。衛攻獻馮。翼夏急

四以民球球輕。球球。民

隊

和

基

的

係



第此真陳的着機勇大木 的期大陳 工利表深大無表來 化醌影利 套再夫表情沉盜雙演面 °的°目

價同夜日聲清號亦下樓價票

二角(星期六 日場) 最佳 後之 **寡婦** 利演

情奇 劇趣

星中最美的。如柔的女子。

故是此明





MAE MURRAY and CONWAY TEARLE

本梅茉莉在片中表演 前半段表演極浪漫 前半段表演極浪漫 及特寫。 表現她的 是荷萊塢明星家 加坡霧。 此遺片 。并且用美工的人物。 穀 中

演主達柯麗瑪星明大

"A MODERN DUB ARRY"



威預艷,得未曾有,但 亦既衆且夥。不可記極,然樂士,影片之以巴黎為景者 之景,寫巴黎之人, 蔑無不以巴黎為其 (風流天子) ,得未曾有,但其所 理想中之

六樓 四後 二前樓 五樓三後 二前樓 日角上 角排 角排下場 角上角排 角排下場

無所不元以面。。官大發紅。起。區者頭氏而其自紹志元仙署乃仙印都甲春售胄數胞務無崇都紹。與統遠管改國一平如軍得。前與概所以自表漢大。並成皆部。在理獨人子。為拆夥。務統喇汉賈。千兄領知子存。隱謠自南例軍。向旗の移及。官不有。日宜處動事檢訟縣。前旗論吞王仙江介賣同因為皆房將一。年弟江知子存。隱謠自南例軍。向旗。部挪木凡產承拍拍旗言分及爲陰。。當往署。。某得氏紹。江其領不拆補空軍之一至。一某一歲戶行京。政自歸署訪。。料處局認賣賣下。餘億本王昨王時解大先致五洋兄人得氏子於知賣木。用唐所昌致皆。清租發焉。以部國陸一明請一者分交一一國。大數。旗妻已某紅勸堂而招十後第。洋兄服友也。料得品槐坑江被年一相界起管乃智管民軍即再示面。正涉云切產竟意委於全活移城光。宣口王元。得得二弟務竹。得。資。。弄全該在情那。。。委統轄政部清

是楚洵亦精尤之诚工工用需逐已試辦其參餘新金西 ○北二美以精少素廠。各次顛辦時用觀人閉屬城

此口治級再次辦前手。於以起籌關財體政應每下 合遵。。如月。一續其月及。預多政遵局限月。 。照除一每經即律。造終支各計未局照候期支 。分經月費由辦並送掃出機。照收在解分出 並令查結停財竣應支數完關大辦支案轉別計 轉外明餘發政。於出解單每有。人。服造算 是

北平王府井大街

午分務上 配戲前

表宣

法言糾

示

向該紅 政官旗 部佐產 市請發怒

新 筋。。之。局倘次計為結月妨實員茲。送書查。特本 所合定數傳將逾月算財除經得與。據选 及本茲副市

賜顧二元以上

民國法規集刊(共六集現售特價) 最高法院判解例 要旨彙編 倫勃羅梭犯罪人論 琴娜著 立法院專刊 第一集 法學通論 白鷹飛著

購特別 優待 ◆教育新 書▶ 三民主義教育原理 范崎著 學看外國女之研究 周勝皋譯 阮眞著 中學作文教學研究 目 中學國文校外閱讀研究 阮真著 黨化数育概論 王克仁著 黨化學校訓育法 張建初著 兒童自由畫研究 趙我青著 如何使新教育中國化 莊澤宣著 蘇俄新教育 尼林著

品

者唱機有手提式客廳式几条式無線電式等等製造監之宗教音樂有華美玲瓏之「小孩唱片」更備各種原 **肯耐用之禮品以備各界採取焉各種電港中外唱片有情深切關係可歷時不變敵公司有見於此時備下列高超禮宜取其使人愉快兩恆久紀念則親朋間之良好政** 著名之雅樂情歌有西洋新田之跳舞曲調有偉大莊嚴 名伶票友之拿手好戲有南北流行之時間大戲有中外 **發璜精緻可供家庭娛樂可以簡贈親友非唯應時之** 大梅太十四路北平王府井

文文 育 ・ 大学 では、 ・ では、

分 擊

簡庭黨堅革芳意久 百 班除國從命等併同 豆豆 蜜另同此者均已居 一 期廿一十爲由實濟季 筵同德載三仲已川芳

不我副刊合訂本

自第一期至第十期

溜冰的遊戲 號北平王時

張家口青島太原



維行機壓理常欄至北平行經理 為分行院列於下 為分行院列於下 一本行資本總額一千萬元先收五 一本行資本總額一千萬元先收五

農工銀行

天津

分社

電設

局與大

三街

一排。



武各派
邑縣李 週委會 報指同

部以無刊消處議處聲,息所

臨時會議, 請公决案 解響縣前在暫時可權條釋極府本法時登,,例

用,仍以原有指導員 ,那台縣黨務指導員 ,那台縣黨務指導員 ,設黨務

二律界位判十一等免

國主義的政治侵

迫我國的日本小

國民廢除不平 和惠 我國的 奇

負責人姓名,六,團體份子之程度,一一,團體名稱及會址所在,二,一一,團體名稱及會址所在,二,一

,否, 及其特殊情况 人未完) 况案其 ,,沿 五革

本概為表彰革命先烈之懿行,及增進閱者與趣之起見,擬徵求由與中會直至現今關於記述革命先烈之文字,——如史署,傳署,……或先。然行,如蒙見賜定當隨時發表,一經登載,並然行,如蒙見賜定當隨時發表,一經登載,並然所有無數之字或照片書勸……)如有退還之必以供未覺藉表先烈。 \$000000000000

類無應用, 茲為補助該規程之不 核案: 議决, 交楊委員與勤審查 核案: 議决, 交楊委員與勤審查 核案: 議决, 交楊委員與勤審查 新工人救濟費共九千元, 綜 新工人救濟費共九千元, 綜 新工人教養費 爾案:議决,由訓練部 於合工整會,學聯合 於合工整會,學聯合 於合工整會,學聯合 於一十,資本會 於一十,資本會 於一十,資本會 於一十,資本會 於一十,資本會 於一十,資本會 於一十,資本會 於一十, ,期全練二案會本別黨訓 部社會 前當特 擬之募 募 ,殊 县用捐 得請情 計,所 本審形

合付寬要作審辦決

一郎為國慶復為私欣一郎為國慶復為私欣一時質馬市長任指手 D.央會展中訓集在練:特市部 練仰於會會中。議部市部練

日中開茲三種召令訓鑒各別黨黨

制 翌大

孔志國,行禮如後 ・ 決議通過。 一二,各同志 ・ 大議通過。 一二,各同志 ・ 大議通過。 一二,本會

:行如如 决分後儀

地補案:議决,通過。十年度、不能兼顧,呈請群職及,通過。 八,清豐縣成,通過。 九。 福典員趙光仁,郭書同,為職決,通過。 九。

本會及各地黨部, 經本會及各地黨部, 經中執委會第五十六次常會討論 經中執委會第五十六次常會討論 經中執委會第五十六次常會討論 經中執委會第五十六次常會討論 經中執委會第五十六次常會討論 一個人, 先後 自動追袖的機隨慾

*00000000000000

with the

State .

new water programme to the programme and the programme to the programme to



曾行編改。。各備規同借一方情理 ○數况。臻受咸時。者營車訂國物制。○低不品不等規通織民連一成 提表編調便影

「國別對此業時各貨運)最先不同價同雖章分貨生價。○ 高。製查利響不○於項之刻路物價為低謀一○值。易公等等者格修

職再工統。 • 便多他時增 • 行運之標限各 • 是不歷統布表運甚 • 訂 元全看日。田類石水。均。 ○科全議聯運際而十籌畢運推,備達運險。畢施 坡國。行五各。棉泥。 應機車委國分絡聯聯籌五備辦已廣。各營。等並辦職 後各由招手路如。 ○至由器輛員鐵別運絡運備次中者停。以項業聯。實消工 。路路標元呈價服木燃會。 ○會路審輸事組歐中日。辦查謀聯之運一行費教 對需局選以部在裝料料用輪網。應季度頂練而且照而者以供源本

行料oo路 製廠源訂所 以木。合材

中鉅萬英同漢所於及湘經庚各會會對集嚴路供武近究製何然以製為第對然車至。一里新隴有最經演測關路決議築。道之給漢期。造程此發造擴一於受修會祇千。隴海該短會。量兩。定修路會。用舊設內然經度時展廠充步補歷理

國驗則運線國界分別刑會鐵。一其。萬將劃或計。。萬及網。與央築內議鐵通。輸網道。配築。計道一六次先六第。證劃擬需七邊。全築政外第決

債國倫中 ▲▲▲五▲▲角▲角▲五▲▲ 公敦 國 關關續續分善善。續。續六分六七 債一國 稅稅禮擔。後後 二 二厘。厘長

五二 7期六十二元三角 月期八十六元四 期期期期 未未未 開開開開 。。。。。 期八十二 市價值。外 元左中市 價。國價格內價

▲食

五九斤

機油江大選敏西小勝仰鎮米器私米頭羅黨貢站芳光江名米米:和米米米米米米米米

行

米市

注 十十十十二十 十十 米 四 二六七六十九 二六五每▼ 十元十元元元元元元元元元元 四二八二五四○八十九一假 元角元角角五角元角角目

紐約一月八日專電。紐約母 一月八日專電。紐約母 之上。 之上。

之價紐七。約

各

一月份漲六十元。二四佾。結果較前日。

士▲便▲之行倫。遠士近三市敦

十六分之五

0

0

八分之一便

期○期便○一▲

小大跌•銀

.票小七扣

票行輔結匯滯·針 二市幣果業 四列券較華 加下依前威 角。海津 。結百地 果元名

必并後。 一本報九日 金田 一本報九日 一本報 省金融等理辦法。刻下午七時四十分太原專問電省府已被 灣町 金 理

行知廳照本一令卡北 抄照轉。年六知知省 雷制定商會法細則。 昨特訓令各稅局卡知照 別令各稅局卡知照 即知照遵行施第 便照外照在行八 知・の辦案細一 照等合理。則三 除則奔三依准 分。復份法工

合廳商查於七為局河

其此大人 行令暨。制商 外仰令請定部 。該工煩。第 六十七鈔增份加月月二 物價月者九縣天按式縣試各日自含計重工價月報。。十津期。所編縣用十編者要商指份。編五八。完致填全。物八製甚問廳數指內印個年清成原報省逐價年指大題鑒。數容別,與

也一一個月已出版 售物價三表。表內物品之選 信物價三表。表內物品之選 定。則分為食物。與別別。 與可與與一方面可以十八年五。 一方面可得幣值升之平均數為原 用之高下。社會經濟之現狀 。一方面可得幣值升降之實 之依據云。 一方面可得幣值升降之實 之依據云。 一方面可以推測物 是一方面可以推測物 是一方面可以推測物 是一方面可以推測物 。一方面可以推測物 。一方面可以推測物 。一方面可以推測物 。一方面可以推測物 。一方面可以推測物 。一方面可以推測物

八四七五。 八一五五二八。。 也五。最高十八元五 明紫最低十八元四角。 七三一一 角最 。高十

本開做。茲將昨日前後據深表 每萬漲七元五角。被前及三市 三十八元五角最高價。其後即 三十八元五角最高價。其後即 至十八元五角最高價。其後即 至十八元五角最高價。其後即 至十八元五角最高價。其後即 至十八元四角 七五。收 般十八元三角。 續報 一八四。一八四二 一八四二五。一八四二 一八四二五。一八四二

天 | 吊(吊(列元。現合。昨 | 零二七一下票現票洋成日 | 九)。多銅俱七交

百較六 金一前六

五個派

九二十整整七 六五四理理年 公庫年七六長 債券公厘厘期 金 債

一四九七六七八九一三二二 00二五五二 HOOHOO

融 較。除西 前合外省 日現)銀 o洋價行 **跌元**。へ 五七計平

議從廉 0 角。 元 角元 五五-元 五 五元五 Ti. 二元元元元元元五元角角元元元元元元元元元元元元元元元五元元角元元角角角

○卽績係養○樹礦▲ 極植無素。本。。補 古 ・ 前多廳原昨植 ・ 前多廳原昨植 ・ 前多廳原 市植 ・ 前多廳原 市植 ・ 前多廳原 市植 ・ 京 第一 ・ 京 縣加縣

遵護整為。胡。平林地下照等頓重應邦鄉林地下

改善護場 事試驗

千七十八兩一錢五分。七月份稅鈔銀七十三萬五千四十八兩五錢一分四厘。附加增加稅八十八萬一千九百七十六兩九十二萬五千六十八萬一千九百七十六兩二錢二分一厘。附加增加稅八十八萬一千九百七十六兩二錢五分九厘。附加增加稅一百〇八萬一千八百七十六兩二錢五分九厘。附加增加稅一百〇八萬一十六百五十一兩二錢八分七厘。稅計以上數目。共一五二〇五九五。兩三八六厘云。

於百五十一兩二錢八分七厘。稅計以上數目。共一五二〇十六百五十一兩二錢八分七厘。稅計以上數目。共一五二〇十六百十三兩九

定

耻

論當登觀。日 云卽記。設市。函費昨長場 知。特此中 各間向以銷 經俟證往貨 紀籌券。。 人有登前不。結品途過

最

的

是

反

的

重

iq)

涯

絕

對

不

11

安

A SHIP TO SERVE

以由第逆國行廣專本二第民政西

胤構張。預有棠例解# 事亂逆惟地年所以除: 宣 戡。發此方。敢軍痛: 宣

聲逐當以指人執收責範切理 勿立資揮民己拾。圍善。 東超歌名第5周第3章

謹肩。。於徒維絲使宜如鄭。一權不避再而全。何

宣明負廣。預。。政半濟言系責西茲之實將務皆。

〇。人務以。忍勢人行此 民而。。總置謬難負政一

定柱奎次行師干民苦 之省。李政行預分。! 口 日人稱白。所。治至非……非。民雄黃致至。原關。祗。清 地水廣諸貽亦且則於為知率棠 方深西逆越從濟。行廣殄師奉 如火。○爼未業固政西厥入合何熱稱勾之肯治非事人兇柱討整○兵結護干軍濟宜民首○逆

ti. 百世智揮負宜機藥之率七· 東宣行因責體關職長節日·明定 京言辦此。應當潛官入廣。 分以法特以由無逃原柱州。 錄明。擬維陳從。由討訊。權暫 於此以定持總委省柱逆 鐵丘 日 已日 派前 員西 前路 往可 調通 查車

翠金。陳子

番仟日館。苦相粉來該百 規府。份難匪管稱趙中辦敗與早開治伐蔚·▲ 定明不。城搶轄小姓舞法。建日蔚。成縣。趙。 。令知其內掠。康等弊。人設昌富向功通。姓。 常人此不。○因之家。致民。明縣屬以訊。

○還幼。起農勢。喚至協表。 ○舉 ○為業員劉農胡龐 才得稚及這具力完起於會大畧首行招候三 ○ 遺協希子 館各 ○ 本種 ○ ○ 成一這自會謂由閉集補人陳儒會暫明

甜糕

○象此民種公園不民戶。魚使之熟。之直來」 四・7 定。青應聯允來堪十。雖以一負知為稱隸。本 苦· 有想天納捐處義久五求不小般擔該地。時劃縣 一新白捐法已務居以屬算民土又縣方而。分自

舘分

美不惧以**適** 条備的印刷廠所承印 条備的印刷廠所承印 顧諸君的要求如承 當克己歡迎 1

度刻補于新顧是貨啟

大套男見頗但本

后植界 美暴

層套物及扣手式起以不者

需器水彩禮羢女特蒙堅行

文燈俱璃送套服純國諸觀以

及核棹酒花之文緇衣各許價已

如玩堂布揮銀禮色圍毛便為所 蒙物及飯大器石袖巾毯利克售

軟備各之咖晶磁石鞋毡由各周期

行

需的日印 **代是很切要而重** 而商業競爭劇烈 所有業競爭劇烈 局三八六八號

商德 准

海貨百漢棒六 口 等處其他 國行商

外各埠均有生 銀行業務

頂執票除請珠河縣政府備案外包 號劉光牛領名地九十晌又八七 明 失

散此一鄙

尺・奉。 の絡二干冠利平多理の管九江 の線至而三路建永の由長麗第 ・計段贏現線十三。三均。路大業十邊一の其各十十。嘉黃鄭一水三 路八。利平。四處(百毎現面加甚五起)進正縣九線計の岩率百の緯 面十自二均十里廟二除日有。整為里。蕭行在境線外長瑞の線二與線 用四章百年とのの一元四十終節天の無知正修内のの1 先頭属十第の

楊處忍村 **案到集**

城範。縣開集就集宜遊 國村 鄭學籍政會省緒地異化 暦年

報副判轉科學編輯部

至兩元,投寄稿件請寫明本 寄還,月終致酬,千字一元

五

11

結

恪

守

秩

序

則

命

秘密

姚恨石

人類何以不能長生? ……

日 人類何以不能長生? 化學與民生(績) 從能力說到意大利的蒸氣井 介紹新刊物(養蜂家注意)

一概歡迎,如附郵票稿可 本刑絕對公開,自著翻 期 星

五四·一。若四十以外的人的生存希望,在二十年以前,是百分之三二·八,到了一九一〇年,也降到年齡在十歲的白種孩子,百分之五六·一,可以有生存的希望;但是到了一九一〇年,就少到百分之在美國一九二七年的調查,福撒愛斯 C. H. Forsyth 君的壽數統計,他說:「在二十年以前, 百分之二九。九了。此外旅居美國的外國人和雜種人的壽數,也有同樣的減縮。一 有確切的統計;他若去問,也可以知道近年來美國人壽數長短的情形;就是過了四十歲的男子或女子 可以知道生在美國的白種人的平均壽數:男子是六十歲,女子是六十四歲。至於各種保壽機關裏,更不論什麼人,若要知道他壽數的長短,都可以向人壽保險公司裡去估量的。他如果問個仔細,還 他們生存的希望,却是一日減少一日了。

◎ 閱者注意 ◎

却不能使我們的壽命延長一醫藥上的進步,好像是得了 照此看來,我們的壽率,實在是有減無增;然而回想到我們近年來科學的發明,衛生的講究,和 好像是得了相反的結果。因此或者有人要問:我們費了多少心思才力,在學術上面, 而反有減短之愛,那遠有甚麼用呢?對於這個疑問,有兩層意

北 B 報 學 週 刊

静媛妹:

素性仁厚,必不忍眼見兄嫂淪於絕壞而不救也山(無論病臥或經濟發生問題,盼卽函告。)嫂泣告。妹雖不殺英哥,英哥由妹而死也,妹心忍乎?望妹見報速回,此間諸事有Y先生援助設法,一切當無問題,想妹自妹離家,迄今逾月,家中情况,慘苦已極,加以英哥思妹嘔血,危在旦夕,妹若不回,則伊萬無活命之望,是

週 刊

一天,就足使我們的體格,一時不能够適應的柔弱孩子;否則,他們若非天亡,長大起思可以解答:第一,因為近年來撫育嬰孩方 我們的生活,日趨於繁復,社會上的事業,一天勞碌否則,他們若非天亡,長大起來,也要成在弱無能的第一,因為近年來撫育嬰孩方法的進步,已救護無數

82

,二千八百萬中,已有八百五十萬人,患了——或將要患——器官師克醫士 E. L. Fisk 亦嘗說:「年齡在十八歲至六十歲之間的人 中,大抵有十分之四, -- 「美國有一百五十萬病人,都害了可以防免的病;而死籍的數目 Organie disease > 0] 我們為什麼死:列登好司博士 Dr. E. C. Rittenhouse 嘗說 都是不應該死,或是可以免死而死的。」費

比從前加增了,實是可驚的事;因在一九〇〇年間,脈絡病不過十 五人是死於喉痧病的,一六。三人是死於喉管病的,和一〇八。八 二)而每十萬個死人裡,一五三。二人是死於心病的,一四九。八人 萬分之六。一,尿淋病不過十萬分之九。七。至於心病和腎病,亦 七九人是死於痢疾病的,二五•三 人是死於胍絡 病的, 於腎病的,八二。九人是死於中風病的,八一。六人是死於癰毒的, 人是因着各種意外之禍而死的。上述各種病中,脈絡病和尿淋病已 人是死於流行性的感冒病的,一六·九人是死於尿淋病的,一六· 於戰禍的不算,每一千人裏,死去一四。二人;(即千分之十四又 是死於肺炎病的,一四六。四人是死於結核病的,一〇七。四人是死 現在試北他們致死的病由,申說一下。在一九一七年,除了死 一七二 的,也是參差不一。譬如蝗蟲,自他鹏化之日起算,可活十七年; 到了。他自生到死,並不食物,所以也沒有消化器, ;他從水裏產生以後,便飛出互相交合;交合完畢,他的死期也就

候,所有在交際場中應酬位碌的成績,和晏眠選起的結果,都可以 見加增,但這是現今生活勞苦和忙碌的直接結果,不足怪的。 中像馬,可活十五年至三十年;象可活三十年至 百年。他如禽類中的小鳥,可活七八年;鷹則可苦一

質額江

言,就是不動感情;據他自己說:他平生沒有用過一和外交家,他也是很康健的享了一百零一層自己和 每天不得過十二兩 Ounce o 還有格雷比虧Greppi 是意大利的議員 先生 Cornaro,活了九十八歲;他的長壽秘訣,就是限制他食物, 能免去一般的事,我們儘可以享受數百歲,或數千歲的壽命!』他,曾經研究人類所以老的原由;他們在所著的書上說道:『我們若 交際場的別名,簡直可以喚做「 批生場! 」有許多他學的生理學家 們還列舉有名的長壽的人,給我們做榜樣。譬如醫學著作家考那洛 他也是很康健的享了一百零一歲的長壽。他的治生的格 愛

使過短壽的快樂生活,却不願享枯澀無味的長壽。 :「這樣節制的生活,我們又何貴要生活呢?」或者說:「我們專照此而論,長壽的代價,就在乎節慾和制樂;然而一般人要說 生物壽命的天然限度:老死二字不是人類所獨有,在世界上的

過數日或數小時之外;長壽的如喬木,可能歷五千年的歲月。 續必需的體育期。植物的壽命,長短很不一致: 有長有短,各因着種類而不同。德國生物學家佛埃斯孟 Weisman 嘗說:動物壽命至短的限度,大概總能過他的生殖期,和他對於關 一切生物, 物界,像蜉蝣類 Ephemerids,壽命最短,不過數小時 動物和植物 都是発不掉的。不過生活的時期, 短壽的如茵類, 不

或者飲了適量的酒,和吸了適量的煙;那都是鼓勵害毒的進步,而吃了不適宜的食物;或缺少新鮮空氣;或沒有充分的休息和運動;先瓊在軟骨方面,一到年老,亦耍變硬,也是同樣的理由。我們若覺得不稱職了。我們骨內的細胞,平時常收集食物中之石灰質;起體也要漸漸的退化;所以等到末後,他們對於排除廢物的任務,也要 便的治法,就用酸牛乳去治那微生虫的毒,却是很有效隐的。他也大腸去掉,也許增加我們若干年的壽命。」他又立下了一種簡新以前北京醫學專門學校畢業姚龍伯醫士,嘗因此說道:「我們若 道。凡從食物中引進去的微生虫,一到了腸內,他們就很容易發展。去,一從鼻孔中呼吸進去;此外或皮膚偶有傷破,也許作為他的通 也有衰弱的時期。他們作長時間的工作,外殼也漸漸的變厚,機 據駱瑪寧 Laumonier 研究的 成績,設到細胞的「 化造機能

類的老年時期,在少年時便已開始;進一步說, 我們體內的細胞是不死的:摩勒 F. von Muel'er

自生到死 仔細的研究一下。

83

姚恨石

原來死就是生理上較長的 Juel er 嘗說道:Auel er 嘗說道:A 我便人

你來,倒反活不成呢?豈不是生活生相乘起來,反而等於死麼?這時我們體內的單個細胞旣然是不會死的,為甚麼地無數的單個集合的各種器管和纖維,也不是一時間隨着死的。那示,或者有人要問照上文看來,不但單個細胞不死;就是人體雖然死了,而體內的人返老賣量哩! 疑問,一時不容易說明;我們若娶解决,就得先將我們身體的歷

移接到活的老年人身上之後,不但依然能够活着,並且還能使那受移接到別一人身上,却仍是能够生活。至於照管,從死的少年身上入體上某種器管,從死人身上取出之後,放在冰上數日,然後 製作屎素;腎也可以使他分泌尿溺;心也可以使他繼續跳動。

日報科 學 週 刋 。但到了 簡單說

可以復活。原來單細胞的生物,都可以不死;就因為沒有東西資他,都可以把他陰乾藏好,隔了許久,再取出來,一經了溼氣,仍舊却也有永遠不會死的。譬歡萬類的 Bacteria,蟲類的 Rotifers 等却的不死:雖然這樣,我們仔細研究,可知道生物的壽命, 們為生的緣故。

細胞都是從原形質(Protop'asm)成功的;每一補缺損。因着這樣的化造,便成功我們生活的歷程。

細胞,

的養料。一方面排除廢物

1

2

J (metabo

(mst 修造的

雛鷄身上,制下鷄心數片;那心片已經制了八年,至今仍是活着,是不會死的,——或者可以不死。卡萊爾會在一隻沒有發達完全的博士 A. Carrel 試驗的結果 ,證明我們身體中的單個的細胞,也 亚且從人體中取出的肝,經了人工的支配,居然仍能够分泌膽汁和 並且還在那裏生長呢。洛勃亦證明癰毒的細胞,也是永生不死的 最足奇的,據洛勃教授 和卡萊爾 0 7

也 體內所做的工作不同,就也分別了各種不同的種類。譬如有神經細的 原質,因着這四種原質,時時發生化學作用,便成功細胞的「化造質,又能批複雞的原質化成簡單的。這樣的酸化,在化學上就叫做 質,又能批複雞的原質化成簡單的。這樣的酸化,在化學上就叫做 「互化作用」;但這種特殊的互化能力,却是那至細至徵的細胞所 「五化作用」;但這種特殊的互化能力,却是那至細至徵的細胞的「化造 獨有,世界上沒有一個化學技師能够辦得到的。

茀密 Fermi 嘗說:細胞所以不被消化液所消化,就因消化素的力部和腸部裡的細胞,為甚麼不會被他們自己的消化液所消化呢?據化,復被吸入於血中,然後為細胞所憑藉。然而有多數人懷疑,胃 化的原質;就是我們所食的食物,經過了胃部和腸部的消化液所管都可以活動;就是排除廢棄的,修補缺損的。至於細胞所資以細胞因着酸化 Ox dat on 的能力, 所以使我們體內的各種 量,不能貫穿活的細胞的緣故。 身體內的交戰:我們少年時候, 細胞的工程,是專在創造

他們不過維持原狀 他們的工作,便平均在修造和拆毀時候,無胞的工程、是專在創造方 能了。 有時我們的

B 科 學 週 刊

Ξ

欲

向

行

接

治

四

訂

現

E

出

0

實

各器官的細胞,結果我們就死了。 了疾病的微生蟲所侵害, leucocyte 强健,力能把微生蟲撲滅 虫的勢力旣大, leucocyte 的數目,漸次減少;因此便不能保護eucocyte 强健,力能把微生蟲撲滅 , 病體自然會好;否則,微多這時候體內就要發生戰事,真像國兵和匪盜交戰一般,假使那疾病的微生蟲所侵害,那一種保血的衛兵 leucocyte 便要出來抵

微生虫所以能够進我們的身體,有兩條道:一從食物中帶引進了所以能够進我們的身體,有兩條道:一從食物中帶引進實那病虫並沒有撲滅,不過伏在密處,待時而動。所以有許多的病弱,不能完全恢復他的原状。或者非體自分到 有時我們的病體, 雖然痊愈, 病體的外象,一時似乎全愈,其然往往有某種器官,因此變成衰

熊子魚可活二百年;鼈可活二百多年;鯨亦可活數

外像我們的目光,過了五十歲時,視物時就要下垂,也比種器官過三十的時候,雖然十分壯健,但一到三十,就漸次改向裝弱。,但一過了成丁之年,他們就要慢慢地萎瘦了。又像武備家,在要逐漸的減少。他如胸腺 Thymus g and ,起先本是各各獨立要逐漸的減少。他如胸腺 Thymus g and ,起先本是各各獨立 視物時就要下垂,也比種器官款

安弱。此本,在未

傷,機能也要退化。至於害毒,大概從外入內。但細胞裏面,自己凡此種種,可見細胞雖然不死,然因着長久的工作和害毒的侵 也會產生的

弱的早。

,究竟有怎樣功用,現在雖然沒有完全的證明;但就全體而論,總他們製作的分泌液直接注入血中,並不假道於引管。這種的分泌液藥界上,特為他關一個專科。像甲形腺,脾腺,副腎等等,都能把效卓著的,也是不少。其中要算胍管腺的功用,最是開名;是故醫器官的修補:近年以來,修補器官的手術,很有進步,而且成 器官的修補:近年以來,修補器官的手術

譬如甲形腺,處於我們腳喉的前面,他對了人體的發育,是於我們有益的。 放大,或功作太覺劇烈,結果就要生成一種喉腫症Exophthom 同時發展; 大的關係。假使嬰兒初生時沒有逼騙,那孩子雖能長大,智識却並 提出的精液 Thyroid extract (可名甲腺精) 來醫治;至於療治 只能用剖割的法子。但這是一 現今新醫界上, 所以成人之後,不免成功一個痴呆。反是,若那腺過分 對於第一種痴呆治法,就用從獸類的 並有

發明的。他自發明之後,也會在下等動物身上,試驗過多次。譬如 細胞的草履虫,他們繁殖的方法 ,

大調

1

動物身上的試驗:上文所說的甲脲精,是英國生物學家赫胥黎

以應用到什麼時候呢?

就有很大的能力。現在是機械能力應用的時期了。但是機械能力可自從二百年前牛克門(Newcomen)氏發明蒸汽機以來,人類

所以赫胥黎的試驗 除切去的蝌蚪 立體成蛙 雖能特別長大,但始終不脫蝌蚪的室裏,竟有像蒼蠅那樣大小的蛙。

的大鮑魚了。然自赫胥黎北甲縣精去武騎之後,那水棲的黑魚居然就鵝變做陸居然自赫胥黎北甲縣精去武騎之後,那水棲的黑魚居然就鵝變做陸居 。雖然這樣,黑魚却常常自生自滅 異;但大鰊魚却居於陸地,呼吸用肺,不過是真像蠮是蝶蛾的雛形一般。那黑魚泥潭中的, 直到數年以前偶然發見了他們的變 ,並不是個個都轉化成館的 师,不過是不常見的。黑魚是 大纜魚 Amb'ystoma 的雛形 0

洛勃又說: 所以洛勃又說:「細胞是不死的; 一層理由

。 供獻——我們便有特無恐,而忽畧應當的防範,這其是愚不可及。 是 意。這發種方法,實在是根本的要圖。假使舍本求东,因著科學的 整止勿過度;注意臟腑和皮膚的通塞;免去室內蚊蠅。換一句說, 见於我們身體的康健上,有直接或間接關係的,我們都應得特別注 意。這發種方法,實在是根本的要圖。假使舍本求东,因著科學的 整止勿過度;注意臟腑和皮膚的通塞;免去室內蚊蠅。換一句說, 是 意。這發種方法,實在是根本的要圖。假使舍本求东,因著科學的 是 意。這發種方法,實在是根本的要圖。假使舍本求东,因著科學的 是 意。這發種方法,實在是根本的要圖。假使舍本求东,因著科學的 是 意。這沒有研究到 。 供獻——我們便有特無恐,而忽畧應當的防範,這其是愚不可及。 科學家新發明的長生不老術:現今德國醫學界,取猿猴之機體機輸加倍的鼓動,但一到盡期,也許使機輸有損壞的危險例! 持久的。譬如用畢克列克酸注入汽車的汽油池裏,一時雖可以使那原來人體上需用科學的助力,具像把新酒裝入舊皮袋裏,是不能彀

可以實現我們的機械文明和人類有關係的任何事物同樣長久,所產生的熱要多三千萬倍。即使失了不少,還留在地下的能

候長久——只

要我們能够得到一種實用的方法,經濟的方法去實現他。

說地下所藏的煤有二兆兆頓,地球中所產生的熱比地球中所藏的煤方哩熟鎔質。固然這是粗率的計算,不過何台孫 (Hodgson) 氏也

算,不過何台孫(Hedgson)氏也

只要他百分之十

酌工

立方哩地球內鎔質的熱度在三千度以上,

就有六千萬匹馬力做一

名科學家萬羅諾夫,最近對歐洲記者談話云,施行接脈循,以延長死少年之隙脈移入一現今生存之老者之體中,頗有成效云。俄國著のrnoff)醫士,於歐戰時用皮骨脲以按肢體,成績至優;會取一已 五十齡之可能,倘人當九歲時施行接腺循,可立致二十五歲人之體牛羊猴之生命,前此已著靈效,今茲試諸人類,確有使人壽廷至百 Jish Calobi,羊之牛命,原至多祇有十三齡,今可延長至二十六如三十歲之壯年。凡牛羊犬豕以及其他各種畜類,經余一一試驗,为,又被厲不打,很才看數解...... 七十二歲,主婦年七十五歲, 源術者壽齡縱至百五十歲以上,其時精神體力, 彌補瑕缺,其功效有足態人者。 佛魯奴夫 (Dr.

(韓)

五

四:常代英雄(卷五章 一:常代英雄(卷五章 一:常代英雄(卷五章

十利

期合 要訂

日本

名:梨花白

:

副官的妻

天:葫蘿蔔毛(獨幕劇)(譯)

杜俊東 -

俄國小說中之俄人特性

週刊

樸:

殷奴的故事

(譯)

第十章至二十二章)

「科學」中月刊・「現代國際」週刊・ 「新東北」牛月刊

原子內部的能力

86

北

H

報

科

週刊

已可施術也

從能力說

到意大利的蒸汽井

兪

使幼年茁壯如成人之一日,而接际術之施行,愈早愈佳,產後九月更能操作負重如壯年。雖然,余殊不敢以此自滿,深望將來能達到,幾不辨婦之盧山面目,蓋先後年華,已钊若兩人,不寧惟是,婦變而為靑春少女,余又嘗為一六十五齡之老婦武術,其後婦之友儕

物理方面的 2) 簡接的 風。風帆,風車

〕從太陽的

)直接太陽機

3

88

氣體就不會損壞鍋輪了

B

學

週

不會損壞鍋輪了。這一步成功,製造純粹的蒸汽再可以不百分之九十的混合氣體就可以從蒸汽裡分出,所剩下少量

井裡放出氣體報告消息的時候更是糟雞不堪蒸汽浮繞着迷矇的景色中,到處都是硫

是糟雞不堪。一位意大利詩人戴德到處都是硫化氫的氣味,當他們從

(Dante) 氏寫快樂的地府

他是沒有

到過這樣的地府!

在拉姆羅 (Larderlo) 好多哩附近的許多村非

(8)太陽流和太陽波 (2)瀑布。。水輪

(2)外部的00燃料 (1)內部的00食物

化學方丽的oo炭和輕的養化

(b)液體的。o石油,菜油 a)氣體的。天然的氣體

火酒

大的能力給我們用的。一實用 像這樣一個體力來源的表看來好像很整齊的。不過有些是不適(b)木。現代的,無限的 「實用」的意思就是將儲藏的體力合於經濟學的方法變為很新發現和新餐明的時候,不適宜的,不實用的都可以變為實 和風,也不是實用的;原子內部的能力更不能收集在表理。 (a)煤oo古代的, 有限的

明顯了。這種期望就是要從原子裡取出能力給我們以真真的來源,科家有趣味的問題。近十多年來科學家發現一種期望,這問題就很的應用,雖然沒有人擔心沒有煤的時候能力從什麼地方來,這都是地下的煤依照現在應用的比例計算大概還可以供給一千年能力

沒有幾年前施羅

土

(Dt.

Science) 上很詳細地分類,就

(Chatson

是一種夢想。

據我們現在的觀察,也許是我們將

提

品

中

驶

觔

基

本

地

位

I

作

在

積

建

。看本文後年篇我

就可以知道。亞洛克

(Orrok)

問題。這種能力有些地方已經

介紹新刊物(養蜂家注意)

個美國人都要有三十個以上勞工的能力。

機械的轉動。美國現在差不多要消耗一千兆馬力的能力。就是說個水而來,或者可以從水力得到,固為應用水力不能供給全世界工業

所有我們的能力差不多都從煤產生的。雖然也有一部分能力從

蒸口蒸出,再使蒸出硼砂液結晶。

硼砂脂粉……而且在支克哥 (Ch cago)酸阿麻尼亞。距拉特羅一點鹼周圍的製造 脂粉·······而且在支克哥(Ch cago)貨棒裡還存着許多裡的出源尼亞。距拉特羅一點鐮周圍的製造廠,都在製造硼砂肥皂和還有別的方法可以製造。將二養化炭液化後疑固,或者變為炭

變為三萬八千弗打(Volts)電壓,和許多水電機平行着通到動力變為三萬八千弗打(Volts)電壓,和許多水電機平行着通到動力要的機器。所有這些機廠都在動作着。汽鍋輪發電機所產生的電流要的機器。所有這些機廠都在動作着。汽鍋輪發電機所產生的電流要的機器。所有這些機廠都在動作者。汽鍋輪發電機所產生的電流 **积密布的北意大利。**

淡氣,養氣,輕氣,和少量的氫和氦。蒸汽泉的蒸汽凝成的水所含 他的成份大概是百分之九十二的二養化炭,其餘是硫化氫,沼氣,氣體和蒸汽各點都不同的。氣體在井底裡混合着天然的蒸汽, 的礦物質有硼酸(大概含萬分之十五)和鈣, 硼砂是從混合稀酸用水和炭酸蘇打在鍋裡製成的 蟆的鹽。 先將天然的

十八,十二,二十三。

替 有 領 論 。

《用水產生純粹蒸汽的。這種機器燙算滿意的,裝了三個二千五種用蒸汽,在這情形下氣體和蒸汽混合就可使疑結器毀壞;這會變換器裝一個二百五十千瓦德(Ki onatt)工率的機器來代為該大工作很滿意,產生的能力可以燃着很小的電燈。後來用問德王子初來鑿井用一個十五匹馬力的機器直接連到試管裏做

就有天然蒸汽泉發現。意大利人叫「吼氣孔」 (Soff oni)

汽泉發現。意大利人叫「吼氣孔」(Soff oni),就是Picro Ginori Conti) 所開發的。在未鑿井之前本來十五哩直徑。面積是意大利著名工業化學家——岡德王

氣的孔

0

圓周大概有十五哩直徑。面積是意大利著名工業化學家一

司開納熱地大概有一百平方哩丽積,內分八區,全部低下的

子

百千瓦德單位的機器就可以開許多井。是應用水產生純粹蒸汽的。這種機器還算滿意的

機器就可以開許多井

多處,重要的就是羊國孫諾馬州(Sonoma County),加利福尼是繼續地從地球內部到表兩來。實際能得到能力的地方現在己有好該我們用。我們要滿意比較的小量,絕對的意義還是大的,因為他該我們用—— 只少現在不肯 (Oregon) . (California) -新西蘭 (New 阿拉斯加(Alaska) 和意大利十司開納 (Tuscany) o 別的像卑勒岡 Zea and),日本,挨斯蘭 (Ice and) ,智利 (Chie),玻利非亞(ol

(Allen) 加利福尼亞的著名熱地,從前已經有人明白地說過 和岱 (Day) 兩君也繼續描述過。加利福尼亞

二十五萬磅以上,經過幾百呎長的管引到機械房裏。自從做了

假使開井的像賽一百碼的猛烈的前進,蒸汽就可以突然的湧出

.2 0

來是沒有預告的。

比大氣壓力要小

每點鐘所發出的蒸汽

深度普通大概從二百呎到蒸汽就可以從一邊出來。

普通大概從二百呎到七百五十呎,深度增加蒸汽也隨着增加就可以從一邊出來。有一張相片告訴鑿井的情形很詳細。井鑒井只要蒸汽有好的來源,經歷是靠不住的。應用轉鑿的方

的情形很詳細。井的

北 日

87

刋载鐘沉 六 北遊(詩 (現已出版) (現已出版)

Ħ.

除夕(戲曲集)

楊晦著

週

刑

社鐘沉平北

集

北平代售處; 馮至著 實價五角

未名社及各書局 實價四角五分

處發批總 三電十大錦 北平西城 胡 同 胡 城

民生 張映奎

學與

獨 立

自

理局緊

前司公

分北

行平

食豆

豆豆豆豆豆豆

醬咖酥酥精精

油啡糖餅粉乳

十九八

me Fra

原判决除沒收外撤

ES TAN KAH KEE ECO

七

六五

四三二

日十二月三

Walter or dress

公布(三)

性。种类,种的自然和各种的

(0)

華

匍

理

申

革

命

號

律

表

北平住址電話

傷害致人死上訴

治

精神
不快

,

收(十二月三

主

寒暑感

冒

2

風 水土不平

.

報 本

一春楊玉林四傷害併合 一大一罪處有期徒刑十 一人一罪處有期徒刑十 一年裁判一年裁判確刑 一年裁判確刑 一年裁判確刑 一年裁判確刑 一年裁判確刑 一年裁判確刑 一年裁判確刑 一年裁判確刑 一年裁判。

頭痛散

,

靈驗,藥到病除,頭易昏痛。₩公司

藥到病除

五四〇〇

△頭

裂苦黄

冷天生煤,

除沒收外撤

一法 保項籍成關前務僅人不七保本 險及八年於項不載不在十險節 準第十人禁情適明與此四之有 姓 北 平

一同府五七前局八北四電北 六 右二號外一號平〇話平

平本、

由津

五宅京四同京三外〇電平 南廿五二前十大 南前 局井五號外九蔣 局外 四胡八電甘號家 一三

北豐天天十具自 平台津津次頭十

 〇二二一九點三一九點三八分二八分二八分二八分二八分二八分分 到分分分別開開

天津住址電話 北寧鐵路管理局增加第十次 客貨快車廣告 本路自十九年一月一日起增開第十次客貨快車每日由 事件次車 天津總站 一九點五〇分開 天津總站 二〇點〇八分開 --- |管重问件,及以格别套各本一张

南口塲数街大外宜 號一九〇一南話電 街長

速書値具利本 主体 俾畫作而起畫 限不每免 - 品內見刊 按通册向切且容特自 刊

可一 爲埠

北海野路 各战 (二) 聯運貨物以直達為原則但零擔貨物及有其他不得已情形時得在聯接 (二) 聯運貨物以直達為原則但零擔貨物及有其他不得已情形時得在聯接 (二) 聯運貨物以直達為原則但零擔貨物及有其他不得已情形時得在聯接 (三) 聯運貨物以直達為原則但零擔貨物及有其他不得已情形時得在聯接 (三) 聯運貨物之運費及其他費用其由北寧發往瀋海者北寧作現付潘海作 (五) 本路運價暫按現在貨主負責辦法核收惟本路對於所運之貨必盡力代 (五) 本路運價暫按現在貨主負責辦法核收惟本路對於所運之貨必盡力代 (五) 本路運用 (五) 本路運用 (五) 本路運用 (五) 本路運用 (五) 本路運用 (五) 本路 (五) 本路 (五) 本路 (五) 本路 (五) 本路 (五) 不得 (五) 不得 (五) 本路 (五) 不得 (五) 不知 (五) 不知 (五) 五) 不知 (五) 五) 不知 (五) 五) 不知 (五

司

承訂閱或登廣告即請就近家口東安街設立分社並聘 報成 啓事 北平萬國儲蓄 會啟

等歲已過新年復臨大好 等歲已過新年復臨大好 等歲已過新年復臨大好 等歲已過新年復臨大好 等處之過新年復臨大好 章函索即寄

南柳港六十號大公報分館接洽電即由各路報港自行車提前投遞再回變更訂戶在毎日上午即可見報回變更訂戶在毎日上午即可見報 電再報話如如

力 量

門

及至二上 及紀六時下九 京星期 日照常 日照常

几郵定隅應於帕蒐出 用元 郵票代寄 洋另

本但册 報以郵 發一費行分一 部四角 啟分外

版